

NIVESTIM® : Filgrastim

- Laboratoire : Pfizer
- Médicament de référence : **NEUPOGEN®**
- Autres biosimilaires : **Accofil®**, **Tevagrastim®**, **Zarzio®**



MODALITÉS DE PRESCRIPTION

- PIH trimestrielle d'une durée de 3 mois (liste I)
- Renouvellement : par tout prescripteur, en ville, sur présentation de l'ordonnance initiale (datant de moins de 3 mois)



INDICATIONS

NEUPOGEN®

Mobilisation des cellules souches

Neutropénie après chimiothérapie cytotoxique

Neutropénie après thérapie myélosuppressive suivie de greffe de moelle osseuse

Neutropénie sévère congénitale, cyclique ou idiopathique

Neutropénie sévère chez le patient infecté par le VIH

ACCOFIL®

✓ (SC, IV)

✓ (SC++, IV)

✓ (SC, IV)

✓ (SC)

✓ (SC)



POSOLOGIE

Administration en **SC** ou **IV** selon l'indication. La dose à administrer est définie par le médecin.

- Dilution possible dans une solution de glucose 5%, incompatible dans des solutions salines
- Sites d'injection SC : haut des cuisses, de l'abdomen (sauf région autour du nombril)
Alterner les sites d'injection pour éviter le risque d'endolorissement d'un site



PRÉSENTATIONS ET CARACTÉRISTIQUES

- Mêmes dosages que Neupogen® : **30 MU**, **48 MU**. **Nivestim®** existe aussi en **12 MU**.
Pas de présentation en flacon : uniquement des seringues pré-remplies à **usage unique**
- Boîte de 1 ou de 5 seringues pré-remplies

Conservation : une exposition accidentelle à des températures de congélation, jusqu'à 24h, n'affecte pas la stabilité. Après dilution : maximum **24h** au réfrigérateur.

Au réfrigérateur ou maximum **7 jours** à T° ambiante.

NIVESTIM® : Filgrastim



SURVEILLANCES SPÉCIFIQUES

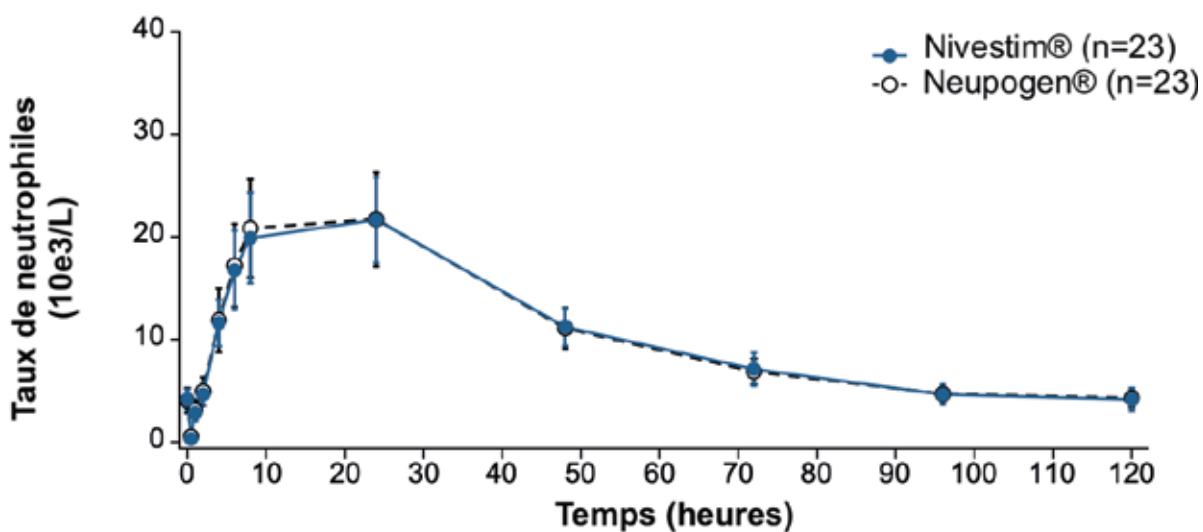
Pendant le traitement : fonction rénale, formule sanguine, volume splénique .



GESTION DES PRINCIPAUX EFFETS INDÉSIRABLES

EFFETS INDÉSIRABLES	CONDUITE À TENIR
Fièvre	Pas de prise de paracétamol en automédication, consulter le médecin
Infections	Pas d'automédication, si fièvre consulter le médecin
Anémie	Surveillance NFS
Diminution de l'appétit	Surveillance du poids
Réactions au site d'injection	Alterner les sites d'injection

Nivestim® présente une efficacité similaire au niveau clinique sur l'augmentation des polynucléaires neutrophiles avec son médicament biologique de référence.



Adapté de Yao HM et coll., *BioDrugs* (2019) 33:207–220